

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 62204-2RS1 è progettato per offrire elevate prestazioni in una varietà di applicazioni industriali.

Caratteristiche principali

Questo cuscinetto è dotato di due tenute in gomma (2RS1) che proteggono efficacemente da polvere e umidità, garantendo una lunga durata e riducendo la necessità di manutenzione. È adatto per velocità elevate e può sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni. ([it.rubix.com](https://it.rubix.com/it/cuscinetti-radiali-a-sfere/p-G1321011768?utm_source=openai))

Dimensioni

Le dimensioni del cuscinetto sono le seguenti:

- Diametro interno: 20 mm
- Diametro esterno: 47 mm
- Larghezza: 18 mm

([it.rubix.com](https://it.rubix.com/it/cuscinetti-radiali-a-sfere/p-G1321011768?utm_source=openai))

Specifiche tecniche

Il cuscinetto presenta le seguenti specifiche tecniche:

- Gioco del cuscinetto: CN (normale)
- Velocità limite: 10.000 giri/min
- Carico dinamico di base (C): 12,7 kN
- Carico statico di base (C₀): 6,55 kN
- Peso: 0,13 kg

([shop.gruppogesa.it](https://shop.gruppogesa.it/cuscinetto-62204-2rs1.html?utm_source=openai))

Materiali e costruzione

Il cuscinetto è realizzato in acciaio di alta qualità, con una gabbia in acciaio e tenute in gomma nitrilica (NBR). Questa combinazione assicura resistenza e affidabilità in condizioni operative diverse.

([cuscinettop.com](https://www.cuscinettop.com/skf/109761-cuscinetto-62204-2rs1-skf-20x47x18.html?utm_source=openai))

Applicazioni

Grazie alla sua versatilità, il cuscinetto SKF 62204-2RS1 è utilizzato in numerose applicazioni industriali, tra cui motori elettrici, pompe, trasmissioni e macchinari generici. La sua capacità di operare a velocità elevate e di sopportare carichi combinati lo rende ideale per molteplici utilizzi.

([it.rubix.com](https://it.rubix.com/it/cuscinetti-radiali-a-sfere/p-G1321011768?utm_source=openai))